

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S., (2010), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Arsyad, A., (2013), *Media Pembelajaran*, Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Asmuniv, (2015), *Pendekatan Terpadu Pendidikan STEM Upaya Mempersiapkan Sumber Daya Manusia Indonesia Yang Memiliki Pengetahuan Interdisipliner dalam Menyosong Kebutuhan Bidang Karir Pekerjaan Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA)*.
- Chien, P., & Lajium, D., (2016), The Effectiveness Of Science, Technology, Engineering, And Mathematics (STEM) Learning Approach Among Secondary School Students. *International Conference on Education and Psychology 2016*
- Fathurrohman, P., & Sutikno, M. S., (2017), *Strategi Belajar Mengajar: Strategi Mewujudkan pembelajaran Bermakna Melalui Penanaman Konsep Umum dan Konsep Islami*, Refika Aditama, Bandung.
- Samosir, F. T., (2018), Efektivitas Youtube Sebagai Media Pembelajaran Mahasiswa (Studi Di Fakultas FISIP universitas Bengkulu), *Record and Library Journal*, 4(2): 81-91.
- Iqbal, M., Latifah, S., & Irwandani, (2019), Pengembangan Video Blog (Vlog) Channel YouTube Berbasis STEM Sebagai Media Alternatif Pembelajaran Online, *Jurnal Kelitbangan*, 7(2): 135-148
- Lestari P.J., (2013). *Buku Pendamping Fisika untuk SMA/MA kelas 10 B*, CV Haka MJ, Solo.
- Mulyana, K. M., Abdurrahman, & Rosidin, U., (2018), Implementasi Pendekatan Science, Technology, Engineering, And Mathematics (STEM) untuk Menumbuhkan Skill Multirepresentasi Siswa SMA Pada Materi Hukum Newton Tentang Gerak, *Jurnal Pendidikan Fisika*, 7(2): 69-75
- Purwanti, B., (2015), Pengembangan Media Video Pembelajaran Matematika dengan Model Assure, *Jurnal Kebijakan dan Pengembangan Pendidikan*, 3(1): 42-47

- Rante, P., Sudarto, & Ihsan, N., (2013), Pengembangan Multimedia Pembelajaran Fisika Berbasis Audio-Video Eksperimen Listrik Dinamis di SMP, *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*, 3(2): 203-208
- Riduwan, & Akdon, (2015), *Rumus dan Data Dalam Analisis Statistika*, Alfabeta, Bandung.
- Sadiman, A. S., (2010), *Media Pendidikan: Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatan*, Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Sampurno, P. J., Sari, Y. A., & Wijaya, A. D., (2015), Integrating STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) and Disaster (STEM-D) Education for Building Students' Disaster Literacy. *International Journal of Learning and Teaching*, 1(1): 73-76
- Sani, R. A., (2013), *Inovasi Pembelajaran*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Sanjaya, W., (2013), *Strategi Pembelajaran: Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Kencana, Jakarta.
- Sunardi, Paramitha, & Andreas, (2016), *Fisika untuk SMA/MA Kelas X Kelompok Peminatan Matematika dan Ilmu-Ilmu Alam*, Yeamawidya, Bandung.
- Suryani, N., & Agung, L., (2012), *Strategi Belajar Mengajar*, Ombak, Yogyakarta.
- Suryansyah, T., & Suwarjo, (2016), Pengembangan Video Pembelajaran Untuk Meningkatkan Motivasi Dan Hasil Belajar Kognitif Siswa Kelas IV SD, *Jurnal Prima Edukasia*, 4(2): 209-221
- Sugiyono, (2018), *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, Alfabeta, Bandung.
- Tarlakson, T., (2014), *Innovate: A Blueprint for Science, Technology, Engineering, and Mathematics in California Public Education*, State Superintendent of Public Instruction, California.